(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有權機関 国際事務局



1 COLD CONTROL O COMP HAD CLAR CON CON CONTROL CONTROL CON CONTROL CON CONTROL CON CONTROL CON CONTROL CON CON

(43) 国際公開日 2004 年8 月26 日 (26.08.2004)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2004/073287 A1

(51) 国際特許分類7:

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/000933

H04M 1/60

(22) 国際出願日:

2004年1月30日(30.01.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の曾語:

日本語

(30) 優先権データ:

特顧2003-033813 2003年2月12日(12.02.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 佐藤 則喜 (SATOH, Norlyoshi). 小西 一弘 (KONISHI, Kazuhiro).

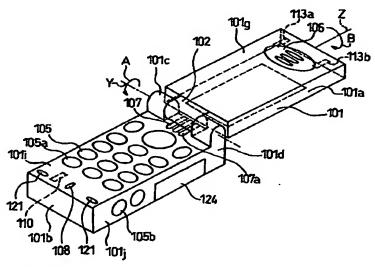
(74) 代理人: 小栗 昌平 , 外(OGURI, Shohel et al.); 〒1076013 東京都港区赤坂一丁目 1 2番 3 2号アーク森ビル 1 3 階栄光特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定图 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/観葉有/

(54) Title: PORTABLE TERMINAL DEVICE

(54) 発明の名称: 携帯端末装置



(57) Abstract: A portable terminal device having a good operability at a voice communication time. The device comprises a receiver (106) disposed on the surface (101g) of a first housing member (101a) facing a second housing member (101b) when the device is closed, a speaker (107) disposed on the surface (101i) of a second housing member (101b) facing the first housing member (101a) when closed and larger in output level than a first voice output means, and a control unit (120) that judges the positional relation of the first housing member (101a) with respect to the second housing member (101b) and sets a voice output source at voice communication starting to either the receiver (106) or the speaker (107) according to the judged relation.

(57) 要約: 本免明の課題は、音声通信時の操作性が良好な携帯端末装置を提供することである。 明じた状態で第2筺体部材(101b)と対向する第1筺体部材(101a)の面(101g)に配設されたレシーパ(106)と、閉じた状態

(鏡葉有)